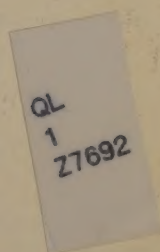


Zoologische Jahrbücher

ABTEILUNG
FÜR SYSTEMATIK
ÖKOLOGIE
UND GEOGRAPHIE
DER TIERE



Begründet von J. W. SPENGEL

Herausgegeben von MANFRED GERSCH, Jena
HERBERT HERAN, Graz
S. F. MANZIJ, Kiew
HANS-JOACHIM MÜLLER, Jena
GÜNTHER OSCHE, Freiburg i. Br.
JOACHIM-HERMANN SCHARF, Halle
ROLF SIEWING, Erlangen

BAND 101 • 1974

Mit 598 Abbildungen

VEB GUSTAV FISCHER VERLAG JENA



Alle Rechte vorbehalten
Printed in the German Democratic Republic
Lizenznummer 1072

INHALT

Erstes Heft

RUDOLPH, K., Beitrag zur Kenntnis der Elateridenlarven der Fauna der DDR und der BRD (Eine morphologisch-taxonomische Studie). Mit 286 Abbildungen Contribution to the knowledge of the larvae of Elateridae of the fauna of the GDR and GFR (morphological and taxonomic study)	1
Buchbesprechung.	152

Zweites Heft

SCHELOSKE, H.-W., Untersuchungen über das Vorkommen, die Biologie und den Nestbau der Seidenbiene <i>Colletes daviesanus</i> Sm. Mit 7 Abbildungen Studies on occurrence, biology and nest construction of the silk bee, <i>Colletes daviesanus</i> Sm.	153
SUDHAUS, W., Zur Systematik, Verbreitung, Ökologie und Biologie neuer und wenig be- kannter Rhabditiden (Nematoda). 1. Teil. Mit 12 Abbildungen Regarding the systematics, distribution, ecology and biology of new and lesser-known Rhabditidae (Nematoda). Part I.	173
SCHAEFER, M., Experimentelle Untersuchungen zur Bedeutung der interspezifischen Konkur- renz bei 3 Wolfspinnen-Arten (Araneida: Lycosidae) einer Salzwiese. Mit 2 Abbildungen Experimental studies on the importance of interspecies competition between three wolf spider species (Araneida: Lycosidae) in a salt marsh	213
SCHRÖPFER, R., Vergleichende ökologische Untersuchungen zum Wasserbedürfnis von <i>Apod- emus tauricus</i> (PALLAS, 1811) und <i>Apodemus sylvaticus</i> (LINNÉ, 1758) (Rodentia, Muridae). Mit 2 Abbildungen Comparative ecological studies on water requirement of <i>Apodemus tauricus</i> (PALLAS, 1811) and <i>Apodemus sylvaticus</i> (LINNÉ, 1758) (Rodentia, Muridae)	236
HOLMQUIST, CH., On <i>Alexandrovina onegensis</i> HRABĚ from Alaska, with a revision of the Tel- matodrilinae (Oligochaeta, Tubificidae). With 13 figures	249
BÄHRMANN, R., Anatomisch-morphologische und ökologische Untersuchungen an den Inter- mediärformen von <i>Aleurochiton complanatus</i> (BAERENSPRUNG) (Homoptera, Aleyrodina) unter besonderer Berücksichtigung der Dormanz. Mit 14 Abbildungen Investigations on the morphology, anatomy, and ecology of the intermediate forms of <i>Aleurochiton complanatus</i> (BAERENSPRUNG) (Homoptera, Aleyrodina) with special refer- ences to the dormancy	269
Buchbesprechungen.	294

Drittes Heft

KURTZE, W., Synökologische und experimentelle Untersuchungen zur Nachtaktivität von Insekten. Mit 29 Abbildungen Synecological and experimental investigations on the night-activity of insects	297
ODENING, K., Verwandtschaft, System und zylo-ontogenetische Besonderheiten der Trematoden. Mit 3 Abbildungen Relationships, system and cyclic-ontogenetic peculiarities of trematodes.	345
HAESLER, V., Markierungsergebnisse und Beobachtungen an Völkern (insbesondere jungen Königinnen) von <i>Bombus terrestris</i> L. (Hym. Apidae) in Schleswig-Holstein (BRD). Mit 7 Abbildungen Marking results and observations on the final stage of colonies (especially young queens) of <i>Bombus terrestris</i> L. (Hym. Apidae) in Schleswig-Holstein (GFR).	397
SUDHAUS, W., Zur Systematik, Verbreitung, Ökologie und Biologie neuer und wenig bekannter Rhabditiden (Nematoda). 2. Teil. Mit 12 Abbildungen Regarding the systematics, distribution, ecology and biology of new and lesser-known Rhabditidae (Nematoda). Part II	417
HEMMER, H., und GERHARZ, S., Vergleichende Studien zur Adaptation der Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i> LAUR.) an die Feuchteverhältnisse ihrer Umwelt (Amphibia, Bufonidae). Mit 4 Abbildungen Comparative Studies on the Adaptation of the Natterjack (<i>Bufo calamita</i> LAUR.) to the relative humidity of its environment (Amphibia, Bufonidae)	466
Buchbesprechungen.	475

Viertes Heft

KLAUSNITZER, B., Anwendung der phylogenetischen Systematik innerhalb von Gattungen, dargestellt am Beispiel der Gattung <i>Helodes</i> LATREILLE, 1796 (Coleoptera, Helodidae). Mit 185 Abbildungen Application of the Phylogenetic Systematics within Genera demonstrated by the Genus <i>Helodes</i> LATREILLE, 1796 (Coleoptera, Helodidae)	479
JOB, W., Beiträge zur Biologie der fangnetzbauenden Wolfsspinnne <i>Aulonia albimana</i> (WALCKE-NAER (1805) (Arachnida, Araneae, Lycosidae, Hippasinae). Mit 13 Abbildungen Studies on the biology of the catching-snare building wolfspider <i>Aulonia albimana</i> (WALCKE-NAER 1805) (Arachnida, Araneae, Lycosidae, Hippasinae)	560
NEUDECKER, CH., Das Präferenzverhalten von <i>Agonum assimile</i> PAYK. (Carab. Coleopt.) in Temperatur-, Feuchtigkeits- und Helligkeitsgradienten. Mit 9 Abbildungen The preference reactions in gradients of temperature, humidity, and light of the Carabid beetle <i>Agonum assimile</i> PAYK. (Carab. Coleopt.)	609
Buchbesprechungen.	628